

DESCRIPTION D'UN POISSON NOUVEAU DE GUINÉE FRANÇAISE
APPARTENANT AU GENRE *BARBUS*

PAR

le Dr Jacques PELLEGRIN.

Le genre *Barbus* est le mieux représenté de la classe des Poissons dans les eaux douces africaines où on en compte environ deux cents espèces ; cependant jusqu'ici les formes connues du bassin du Niger sont fort peu nombreuses, c'est ce qui fait l'intérêt du Poisson nouveau décrit ci-dessous. Il a été adressé au Museum d'histoire naturelle de Paris en 1904, de la région de Kouroussa (H^t-Niger) par M. POBÉGUIN auquel je me fais un plaisir de le dédier.

Barbus Pobeguini nov. sp.

La hauteur du corps est contenue 3 fois $1/2$ à 4 fois dans la longueur (sans la caudale); la longueur de la tête 3 fois $3/4$ à 4 fois. Le museau est arrondi. Le diamètre de l'œil est compris 1 fois $1/2$ dans la longueur du museau, 1 fois $3/4$ dans l'espace interorbitaire, 4 fois $1/2$ dans la longueur de la tête. La bouche est petite, inférieure, les lèvres moyennes, l'inférieure interrompue au milieu. Il n'y a qu'un seul barbillon de chaque côté faisant environ les $2/3$ du diamètre de l'œil. Les écailles à stries radiantes peu nombreuses sont au nombre de 27-28 en ligne longitudinale, $\frac{4\ 1/2}{4\ 1/2}$ en ligne transversale 2 $1/2$ à 3 entre la ligne latérale et la ventrale, 12 autour du pédicule caudal qui est 1 fois $1/2$ aussi long que haut. La dorsale à 3 rayons simples et 7 branchus est également distante du bord postérieur de l'œil et du début de la caudale, son bord postérieur est arrondi ; son troisième rayon simple, mince, flexible, non denticulé, fait environ les $3/4$ de la longueur de la tête. L'anale à trois rayons simples et cinq branchus, n'atteint pas la caudale. La pectorale arrondie fait environ les $2/3$ de la tête et finit loin de la ventrale ; celle-ci commence juste sous le début de la dorsale. La caudale est fortement échancrée.

La teinte générale est olivâtre sur le dos, jaunâtre sur les côtés et le ventre avec une ligne longitudinale foncée légère, étendue du haut de l'opercule à la fin du pédicule caudal où elle se termine par un point noir. Les nageoires sont jaunâtres

D. III 7; A. III 5; Sq. 4 1/2 | 27-28 | 4 1/2.

N° 04-256. Coll. Mus. — Région de Kouroussa (Haut Niger): M. POBÉGUIN. Longueur: $54 + 15 = 69$ et $57 + 14 = 71$ millimètres.

Cette espèce à une seule paire de barbillons se rapproche surtout de *Barbus (Capoïta) afer* Peters(1), de la colonie du Cap. Elle s'en distingue par son œil plus petit, sa dorsale à bord arrondi et non droit, sa pectorale plus courte, sa ventrale s'insérant au dessous et non un peu en avant de la dorsale. Ces caractères différentiels ont une certaine valeur, les deux espèces étant sensiblement de même taille.

Armand SABATIER (1834-1910)

PAR

O. DUBOSCQ

Professeur à l'Université de Montpellier.

Le 22 décembre dernier mourait assez brusquement Armand SABATIER. Qu'il me soit permis de rappeler à grands traits son œuvre scientifique, qui est très belle, et de rendre ainsi un dernier hommage à l'un des anciens présidents d'honneur de la Société zoologique.

Armand SABATIER est né à Ganges (Hérault) le 14 janvier 1834. Il fit de bonnes études secondaires dans sa ville natale et les compléta à Montpellier où il vint suivre les cours de mathématiques spéciales. Il semblait se préparer directement à la carrière scientifique. Mais sa famille désirant qu'il fût médecin, il entre à l'École de médecine. Vite il se passionne pour les études médicales, passe les divers concours, devient successivement aide d'anatomie, prosecteur, agrégé d'anatomie, et pendant 20 ans il appartient aux Facultés de médecine.

Les questions cliniques l'intéressaient et lui fournirent matière à quelques bons travaux. (*Recherches sur la physiologie de l'appareil lacrymal. — Quelques considérations sur les luxations du fémur en bas et en arrière de la cavité cotyloïde. — Etude anatomique, physiologique et clinique sur l'auscultation du poumon chez les enfants*). Mais de pratique médicale, il n'en voulait point. S'il s'adonne à la chirurgie, c'est qu'en un

(1) *Mon. Berl. Ac.* 1864, p. 395.